

COMUNE DI ZUGLIANO

PROVINCIA DI VICENZA

*Titolo progetto:*

RINNOVO E CONTESTUALE MODIFICA DELL'ISCRIZIONE AL REGISTRO PROVINCIALE DELLE  
IMPRESE CHE EFFETTUANO ATTIVITA' DI RECUPERO RIFIUTI NON PERICOLOSI

APPROVAZIONE PROGETTO

PER IMPIANTO DI MESSA IN RISERVA

RECUPERO RIFIUTI IN PROCEDURA ORDINARIA

## **VALUTAZIONE DI COMPATIBILITA' IDRAULICA**

*Proponente:*

**DALLA RIVA ANTONIO SRL**

Via Maso 43 – 36030 ZUGLIANO (VI)

*Redazione progetto:*

**ING. DALLA RIVA DENIS**

Via Riolo 22 - 36015 SCHIO (VI)

### **Inquadramento idrografico**

Dal punto di vista idrografico la zona è tributaria del Canale del Prà (Valle S.Andrea) facente parte del Bacino del Torrente Igna

Il bacino si estende verso Sud fino a congiungersi con la fascia delle risorgive del sottostante bacino Bacchiglione. L'idrografia di questo bacino può essere suddivisa in tre parti:

- la parte collinare a Nord, dai connotati prettamente naturali e con caratteristiche prevalentemente torrentizie;
- la parte centrale quasi esclusivamente artificiale costruita dall'uomo durante il tardo medioevale, per la equa distribuzione delle acque derivate dal Torrente Astico;
- la parte meridionale in cui l'antica rete irrigua artificiale si integra con i corsi d'acqua naturali generati dall'affioramento della falda freatica, nella zona della risorgive.

Il bacino Igna si estende su una superficie complessiva di 7412 ha, in cui ricadono 71 canali e corsi d'acqua di bonifica e ad uso promiscuo di competenza consortile per una lunghezza totale di circa 128 km ed 11 sottobacini

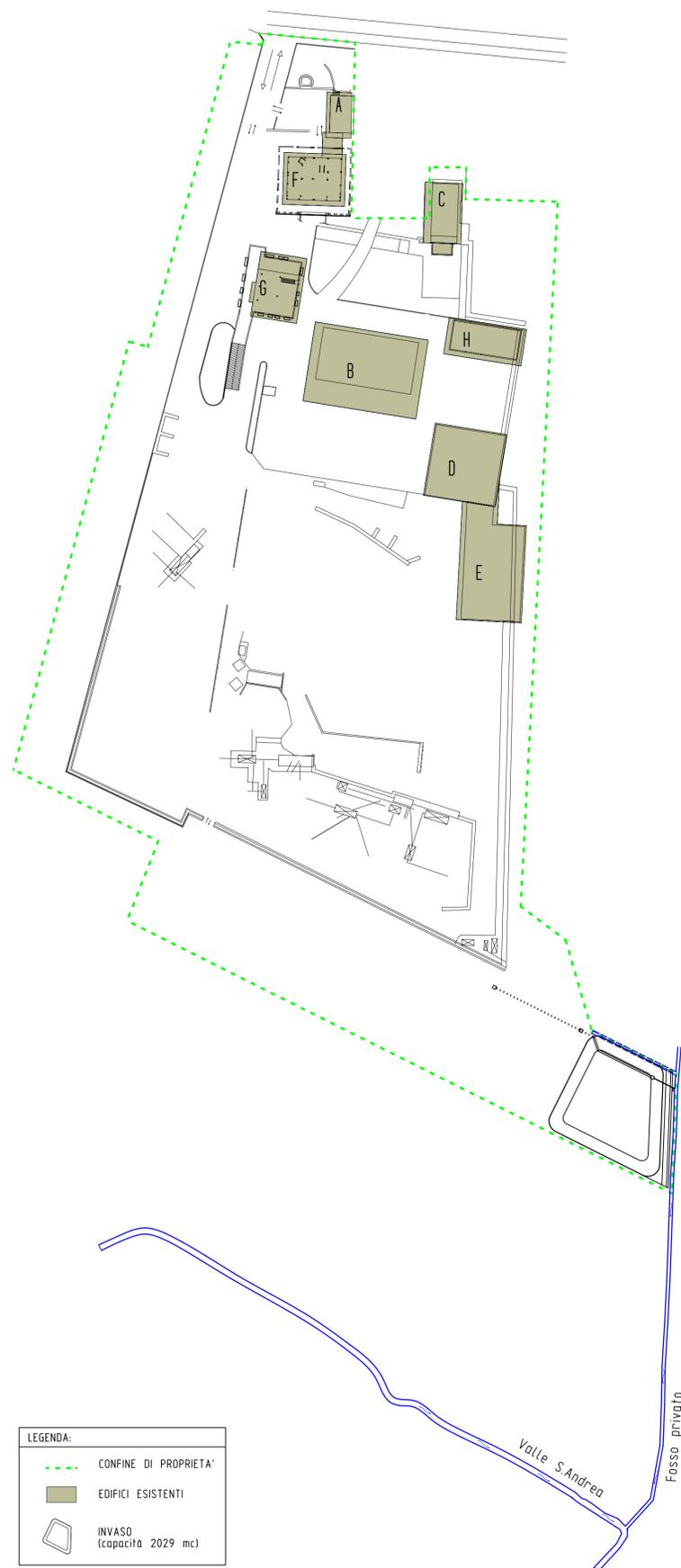
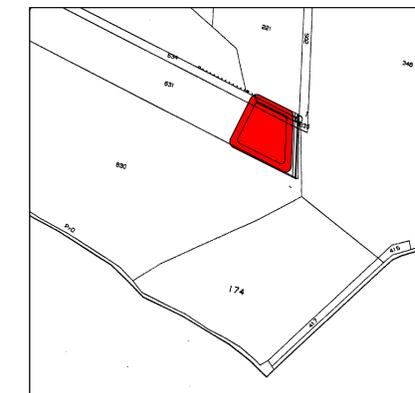
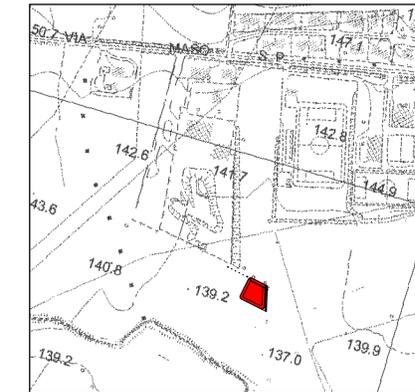
Dall'analisi critica degli elaborati di cui sopra si evince che la zona in esame ricade in aree a rischio idraulico basso R1 delimitate dal Piano della Protezione civile di Vicenza.

### **Valutazione di compatibilità idraulica**

Ai fini quantitativi la ditta possiede nulla osta idraulico allo scarico in fosso non demaniale con recapito nella Valle Sant'Andrea rilasciato dal Consorzio di Bonifica Alta Pianura Veneta (prot. 9755 del 27/06/2011).

Tale nulla osta prevedeva tra l'altro la creazione di un bacino di laminazione per la salvaguardia idraulica della zona in esame.

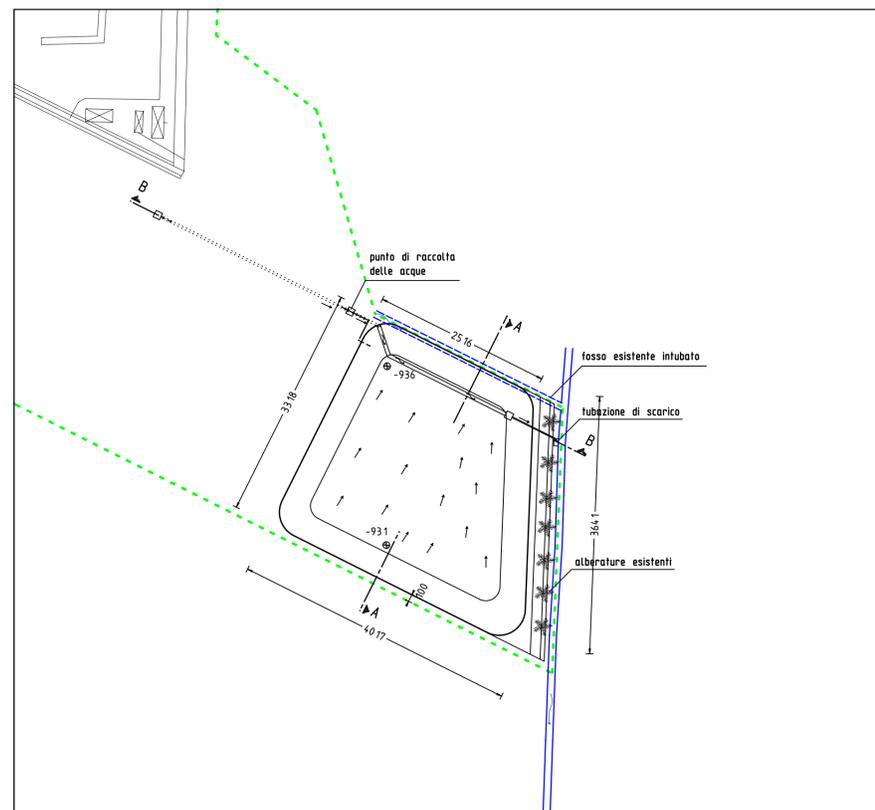
**A tal proposito, non essendoci variazioni sostanziali rispetto allo stato autorizzato allo scarico, si ritiene che l'impatto sulla rete idrografica sia già stato mitigato e che l'istanza in oggetto non provochi un impatto non significativo sulla risorsa**



LEGENDA:

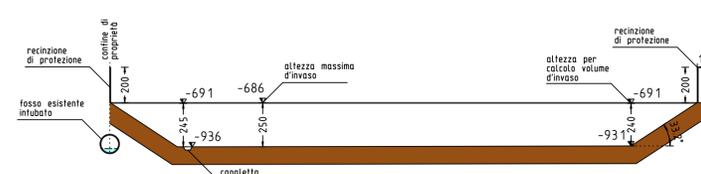
- CONFINI DI PROPRIETA'
- EDIFICI ESISTENTI
- INVASO (capacità 2029 mc)

PLANIMETRIA SCALA 1:1000



PLANIMETRIA SCALA 1:500

SEZIONE A-A scala 1:200



SEZIONE B-B scala 1:200



IL PROGETTISTA	COMUNE DI ZUGLIANO		PROVINCIA DI VICENZA	
	COMMITTENTE: <b>Impresa Dalla Riva Antonio s.r.l.</b>			
IL DIRETTORE LAVORI	PROGETTO: <b>Richiesta di nulla osta idraulico per scarico acque in corso d'acqua privato</b>			
	TAVOLA: <b>PLANIMETRIE E SEZIONI</b>			
IL COMMITTENTE	DATA	26/04/2011	SCALA	
	N°TAV.		Unica	VAR. 4